# Licence Professionnelle Gestion de Travaux, Encadrement de Chantier et Construction Durable

La licence professionnelle mention "Métiers du BTP : génie civil et construction" parcours "Gestion de Travaux, Encadrement de Chantier et Construction Durable" répond à la demande des entreprises du bâtiment de former des cadres intermédiaires, immédiatement opérationnels, sensibilisés aux thématiques de la construction durable.

A l'issue de la formation, vous pourrez accéder à un poste d'adjoint du chef d'entreprise au sein d'une petite entreprise ou faire de la conduite de travaux dans les moyennes entreprises ou grands groupes. Vous serez capable de traiter une affaire en neuf ou en rénovation, en relation avec le client, pour la réalisation du chantier en prenant en charge la conception, la préparation, la gestion financière et technique. Vous aurez également acquis une responsabilité supplémentaire liée aux thématiques de la construction durable.

Cette licence professionnelle en alternance (en apprentissage ou contrat de professionnalisation) s'adresse aux diplômés d'un bac+2 : DUT Génie Civil, BTS dans le bâtiment et la construction, L2 en génie civil. Les salariés ou demandeurs d'emploi avec une expérience en conduite de travaux et de chantier peuvent suivre la licence professionnelle en formation continue.

- En alternance (apprentissage ou contrat de professionnalisation)
- **En formation continue**
- En partenariat avec la Fédération Française du Bâtiment
- À Saint-Nazaire
- 20 étudiants

### Votre programme

La formation est structurée en trois parties :

- Un volume d'enseignements décomposés en UE
  - Économie de la construction (67h 5 ECTS)
  - Gestion de travaux (67h 5 ECTS)
  - Approche méthodologique et réglementaire de la construction durable (63h30 - 5 ECTS)
  - Approche technologique de la construction durable (97h30 - 5 ECTS)
  - Management et communication (88h 5 ECTS)
  - Informatique appliquée à la construction (67h 5 ECTS)
- Un projet tutoré (10 ECTS)
- Mise en situation professionnelle en entreprise (39 sem. -

Lieu de formation: Campus de Gavy, Saint-Nazaire

Cette mention de Licence professionnelle "Métiers du BTP: génie civil et construction" propose également les parcours suivants : Expert en Diagnostics Techniques de l'Immobilier et Pathologies du

- Bâtiment (EDTI) IUT Saint-Nazaire
- Baument (EDM) Iof Saint-Nazaire Le Numérique sur les chantiers du BTP (NSC) IUT Saint-Nazaire Géologie de l'aménagement Faculté des sciences et des techniques



### Vos débouchés

#### **Domaines**

- Secteur du bâtiment (PME, groupes, collectivités territoriales...)
- Construction, gros œuvre, second œuvre
- Génie civil

### Postes accessibles

- Conducteur de travaux, assistant conducteur de
- Chef ou manager de chantier
- Chef de travaux
- Second du chef d'entreprise BTP
- Maître d'œuvre (exécution des travaux)





univ-nantes.fr/sciences

## Votre profil et vos compétences

#### Un expert de la construction durable

- Connaître l'environnement administratif, règlementaire et juridique de l'acte de construire.
- Connaître et identifier les matériaux, les technologies courantes et leurs conditions de mise en œuvre.
- Assurer la sécurité d'un chantier ou d'un bâtiment, maîtriser les principes de la prévention.
- Comprendre le fonctionnement thermique d'un bâtiment et connaître les technologies et produits de l'amélioration énergétique.

#### Un professionnel responsable

- Respecter les principes d'éthique, de déontologie et de responsabilité environnementale.
- Professionnaliser sa communication, rendre compte à l'oral et à l'écrit, conduire une réunion.
- Identifier et sélectionner diverses ressources spécialisées, les analyser et les synthétiser.
- Travailler en équipe autant qu'en autonomie et responsabilité, au service d'un projet, et acquérir les comportements interactifs de nouvelles générations (TICE).







### Pourquoi étudier à la Faculté des sciences et des techniques

- Pour la qualité de son enseignement, centré sur les apprentissages, et son encadrement pédagogique.
- Pour la préparation à l'insertion professionnelle.
- Pour l'environnement de recherche scientifique de pointe.
- Et aussi pour un campus de qualité, une vie associative, culturelle et sportive dynamique.

### En savoir plus

· Sur la licence professionnelle

univ-nantes.fr/sciences/licencespro

Votre contact:

Stéphanie BONNET

Responsable pédagogique

Stephanie.Bonnet@univ-nantes.fr

• Sur l'alternance

univ-nantes.fr/focal

· Sur les candidatures/inscriptions

univ-nantes.fr/sciences/inscriptions

Faculté des Sciences et des Techniques Antenne de Saint-Nazaire - Site de Gavy

Boulevard de l'Université - CS70152 44603 Saint-Nazaire Cedex Tél. +33 (0)2 49 14 22 53 univ-nantes.fr/sciences







